



Техническое задание

350072, г. Краснодар,
ул. Солнечная, 15/5
тел/факс: (861) 210-98-10
www.magnit-info.ru
info@magnit.ru

Неттоп для рабочих мест

Регистрационный номер из 1С – ТЗ_ОТС_ТЗ_ОТС_118/25 от 29.10.2025

Срок действия: 1 год.

Функциональное предназначение: Персональный компьютер в компактном форм-факторе, который используется для воспроизведения видео и вывода изображения на телевизоры и мониторы.

Объекты, на которых используется оборудование:

Магазин Магнит	Нет
Магнит Косметик	Нет
Магнит Аптека	Нет
Магнит Семейный	Нет
Магнит ОПТ	Нет
Распределительный центр	Нет
Автотранспортное предприятие	Нет
Офисы (Головная компания, Округа, Филиалы)	Да

Требования:

1. Процессор – модель согласно списку из Приложения 1 (Не менее, чем Intel Core i5-1335u или AMD Ryzen 5 6600U)
2. Тип охлаждения процессора – активная система охлаждения
3. Накопитель данных – SSD m.2 nvme, объем не менее 480 Гб
4. Графический адаптер – обязательное наличие (встроенный или дискретный)
5. Оперативная память – не менее 16 Гб с возможностью расширения до 64Гб
6. Разъем HDMI – не менее 1 шт версии 2.0 или выше
7. Разъем Display Port – не менее 1 шт версии 1.2 или выше
8. Разъемы USB-A – не менее 2 шт версии 3.0 или выше
9. Разъемы USB-A общее количество – не менее 4 шт
10. Разъемы USB-C – не менее 1 шт версии USB4 или Thunderbolt 3 или новее
11. Порт RJ-45 Ethernet – не менее 1 шт., 1000 Мбит/с или выше
12. Поддержка операционных систем – Windows 11
13. Возможность крепления устройства к монитору с стандартом VESA 100*100 и 75*75, наличие в комплекте крепежной пластины-адаптера и винтов для монтажа
14. Блок питания – от сети переменного тока 220/230В 50Гц, внутренний или внешний съемный, если внешний - обязательное наличие адаптера питания в комплекте.
15. Кабель питания – в комплекте, тип вилки EU / CEE 7/7
16. Гарантия – не менее 2 лет. Наличие на территории РФ развитой сети авторизованных сервисных центров
17. Оборудование должно поддерживаться вендором, т.е. должны выпускаться драйверы под актуальные версии операционных систем, а также обновления устраняющие выявленные уязвимости.

18.Оборудование должно быть максимально независимо от обновлений ОС, прикладного и системного ПО, т.е. установка актуальных обновлений не должно нарушать работу оборудования.
19.При наличии интерфейсов удаленного управления должны обеспечиваться следующие требования ИБ (если применимо):
19.1. Наличие механизмов авторизации и аутентификации
19.2. Пароль должен удовлетворять требованиям к длине, сложности и сроку службы (не менее 12 символов и возможность устанавливать срок действия пароля)
19.3. Ролевая модель доступа к интерфейсу удаленного управления (пользователь \ администратор и т.д.)
19.4. Подключение с использованием безопасных протоколов (шифрование. Например, HTTP's)
20.Возможность отключения неиспользуемых проводных сетевых интерфейсов (если применимо).
21.Обязательное отсутствие беспроводных сетевых адаптеров или возможность их отключения (если применимо).

Приложение 1: Список допустимых процессоров

AMD	Intel
AMD Ryzen 5 6600U	Intel Core i5-1335U
AMD Ryzen 5 PRO 6650U	Intel Core i5-1345U
AMD Ryzen 7 6800U	Intel Core i7-1355U
AMD Ryzen 7 PRO 6850U	Intel Core i7-1365U
AMD Ryzen 7 6800H	Intel Core i5-1340P
AMD Ryzen 7 PRO 6850H	Intel Core i5-1350P
AMD Ryzen 7 6800HS	Intel Core i7-1360P
AMD Ryzen 7 PRO 6850HS	Intel Core i7-1370P
AMD Ryzen 9 6900HS	Intel Core i5-13500H
AMD Ryzen 9 6900HX	Intel Core i5-13505H
AMD Ryzen 9 PRO 6950H	Intel Core i5-13600H
AMD Ryzen 9 PRO 6950HS	Intel Core i7-13620H
AMD Ryzen 5 7535U	Intel Core i7-13700H
AMD Ryzen 5 7540U	Intel Core i7-13705H
AMD Ryzen 5 7545U	Intel Core i7-13800H
AMD Ryzen 5 7640U	Intel Core 5 120U
AMD Ryzen 7 7730U	Intel Core 7 150U
AMD Ryzen 7 7735U	Intel Core 5 220U
AMD Ryzen 7 7736U	Intel Core 7 250U
AMD Ryzen 7 7740U	Intel Core 5 220H
AMD Ryzen 7 7840U	Intel Core 7 240H
AMD Ryzen 7 7735H	Intel Core 7 250H
AMD Ryzen 7 7735HS	Intel Core 9 270H
AMD Ryzen 7 7840HS	Intel Core Ultra 5 125U
AMD Ryzen 5 8540U	Intel Core Ultra 5 134U
AMD Ryzen 5 8640U	Intel Core Ultra 5 135U
AMD Ryzen 7 8840U	Intel Core Ultra 7 155U
AMD Ryzen 7 8840HS	Intel Core Ultra 7 164U
AMD Ryzen 7 8845HS	Intel Core Ultra 7 165U
AMD Ryzen 7 8945HS	Intel Core Ultra 7 155H
AMD Ryzen 5 220	Intel Core Ultra 7 165H
AMD Ryzen 5 230	Intel Core Ultra 9 185H
AMD Ryzen 7 250	Intel Core Ultra 5 225U
AMD Ryzen 7 260	Intel Core Ultra 5 235U
AMD Ryzen 9 270	Intel Core Ultra 7 255U
AMD Ryzen AI 5 340	Core Ultra 5 235HX
AMD Ryzen AI 7 350	Core Ultra 5 245HX
AMD Ryzen AI 9 365	Core Ultra 7 255HX
	Core Ultra 7 265HX

Лист согласования технического задания

Согласование	ФИО	Пункты для согласования
Департамент сопровождения ИТ Отдел учета и тестирования оборудования	Цой В.Ю	п. 1-16
Департамент сопровождения ИТ Отдел сопровождения пользователей	Коршунов А.Е.	п. 1-16
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению офисов	Лунин С.В.	п. 1-16
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению регионов	Шаранов Д.С.	п. 13-16
Департамент инфраструктуры и защиты информации Отдел кибербезопасности	Лалаев О.В.	п. 17-21
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все